Lieferung und Lagerung

Die Geräte sind verpackt in saugfähiges Material und werden auf Palette in Kartons geliefert.

Gewichte und Abmessungen:

TG15	**1480x700x850mm**	**113 kg netto**
TG19	**1955x700x850mm**	**140 kg netto**
TG24	**2430x700x850mm**	**155 kg netto**

Zwischenlagerung sollte geschützt und abgedeckt bei einer Temperatur von -25/+55°C und einer Luftfeuchtigkeit zwischen 30/95% erfolgen. Stapeln Sie nicht mehr wie 3 Geräte!

Inbetriebnahme

1. Positionierung:
Stellen Sie sicher, dass genügend Freiraum mit Hinsicht auf die Abmessungen gewährleistet ist, so dass eine korrekte Nutzung und einfache Wartung möglich ist.
Nach vorsichtigem Auspacken, entfernen Sie den weißen PVC Schutzfilm sowie alle Verpackungs- und Polsterungsmaterialien.
Das Gerät muss so positioniert werden, so dass das Stromkabel zugänglich ist.
Verschieben Sie das Gerät nicht durch Druck auf die Oberfläche.
Falls das Gerät horizontal gelagert wurde (integrierter Kondensator), warten Sie 2 Stunden vor Inbetriebnahme.
Hinter dem Gerät sowie rechts und links sollte ein Freiraum von mindestens 100mm sein.
Das Gerät darf nicht in der Nähe von explosiven Geräten, draußen oder dem Regen ausgesetzt. Korrekte Aufstellung: Abstandsgemäß von direkten Quellen (Heizkörper, direktes Licht, etc.) und geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung und Luftzug.
Luftzirkulation muss um den Kondensator gewährleistet sein, sei es integriert oder abgeschieden.
Bei Unbeachten dieser Vorgaben kann es zu Schäden kommen.

Erstreinigung

Vor der Inbetriebnahme, sollten alle Teile des Gerätes gereinigt werden. Für die Wände und interne Teile sollte ein antibakterieller Reiniger genutzt werden.
Plastikteile sollten mit einem feuchten Tuch abgewischt werden, und mit einem trocknen Tuch nachgewischt werden.
Nutzen Sie keine scharfen oder aggressiven Lösemittel und Reiniger.
Bei der Reinigung achten Sie auf scharfe Kanten und reinigen Sie nur Teile, wo Sie sich schneiden können mit Schutzhandschuhen.

Elektrischer Anschluss

Prüfen Sie die elektrischen Übereinstimmungen und Vorraussetzungen, die auf dem Typenschild gelistet sind, und dass es mit einem betriebssicheren Schutz oder automatischem Stromkreisunterbrecher ausgerüstet ist und einer leistungsfähigen Erdung.
Sollte keine elektrische Sicherheitsvorrichtung vorhanden sein, muss dieses von einer qualifizierten Person bekannt gegeben werden, anhand von einem Mehrpoligen-Schalter, wie in den Sicherheitsanweisungen enthalten mit einem Mindesabstand der Kontakte von 3mm. Versichern , dass der Anschluss mit den lokalen Vorschriften übereinstimmt, bei einer Aufstellung des Gerätes mit etwas Abstand zu einer elektrischen Quelle. Kühltische, die mit integriertem Kondensator geliefert werden, werden mit einem passenden Stecker mit neutralem und potentialfreiem ausgerüstet: das Anschlusskabel muss gut gestreckt sein (vermeiden Sie Kühlung und Überlagerung). Es sollte nicht mit Flüssigkeit, Wasser oder Wärmequellen in Kontakt kommen. Reparaturen müssen von Technikern ausgeführt werden! Vermeiden Sie immer den Gebrauch von Reduktionsmitteln und Adaptern!

Autmatische Abtauung in allen Modellen mit integriertem Kondensator

Technische Eigenschaften:

Geräusch und Vibration

Der Geräuschpegel der Geräte sind mit integrierten luftdichten Kondensatoren ausgestattet und übersteigen nicht 70 dB, daher ist es nicht notwendig dieses mit einer Geräuschisolierung auszustatten.
Unter normalen Bedingungen erzeugt das Gerät keine Vibrationen, welche auf die Umgebung einwirken.

Mögliche Verwendung

Nutzen Sie die Geräte nicht für medizinische Aufbewahrung.
Das Gerät agiert zu unvorteilhaften Bedingungen wie in Klasse 4 der Vorschrift ISO1992 aufgeführt (Außentemperatur +30/-1°C, Luftfeuchtigkeit 55%), die optimalen Außentemperaturen sind zwischen +10/+30°C mit Luftfeuchtigkeit 30/55%.
Möbliche Anwendung:
Salat (0/+10°C): Kühlung, Vorbereitung und Verkauf von Salat, Früchten, Gemüse und kalten Speisen.

Modell	Eingangsleistung (W)	Volumen (L)	Kältemittel
TG15	280	280	R134a
TG19	320	385	R134a
TG24	710	623	R134a

Gebrauch:

Starten

Diese Geräte warden aktiviert durch 1 oder 2 Schalter und einer elektronischen Steuerung. Verfügbare Optionen sind:

- Einschalten
  Bedienen Sie den Schalter (1), gleichzeitig wird die elektronische Steuerung aufleuchten und die aktuelle Temperatur innerhalb des Gerätes und die Kontrollleuchte für den Kompressor leuchtet normalerweise mit einer leichten Verzögerung auf.

- Visualisierung der Gerätetemperatur
  Während normaler Funktion, erscheint die aktuelle Temperatur auf dem Display.

- Einstellen der Temperatur
  (lesen Sie die Anleitung für die elektr. Steuerung)

- Visualisierung von Alarm Codes
  (lesen Sie die Anleitung für den Regler)

Lagerung v. Speisen

Um die bestmögliche Funktion zu erhalten, ist es notwendig, folgende Bedingungen zu erfüllen:

- Bestücken Sie das Gerät mit der Ware erst nachdem die benötigte Temperatur auf dem Display angezeigt wird.
- Stellen Sie keine warmen Lebensmittel ohne Abdeckung sowie Flüssigkeiten in das Gerät
- Verpackte oder geschützte Lebensmittel wenn möglich.
- Vermeiden Sie häufige und anhaltende Öffnungen der Schubladen.
- Warten Sie einen Moment bevor Sie die Schublade erneut öffnen, wenn diese gerade geschlossen wurde.

Abtauung

(lesen Sie die Bedienungsanleitung des Reglers)

Wartung

Reinigung:
Aus hygienischen Gründen und verbesserter Ausführung reinigen Sie mindestens 1x pro Woche das Gerät.
Zuerst führen Sie eine manuelle Abtauung aus, wenn dieses erreicht ist, schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie dieses im Inneren Bereich.

Reinigung des Kondensators

Für eine bessere Leistung muss der Kondensator mindestens 1x pro Woche gereinigt werden. Bevor Sie das Gerät ausschalten und den Stecker vom Stromnetz abziehen; schließen und sichern Sie das Gerät.

- Lösen Sie die Schrauben, drehen und entfernen Sie das Schutzgitter.
- Entfernen Sie den angesammelten Staub auf der Oberfläche des Kondensators mit einer Bürste und Staubsauger und setzen Sie alle Teile wieder zusammen.

Zeitraum Inaktivität

Im Zeitraum der Inaktivität, entfernen Sie alle Produkte aus dem Gerät und dann folgen Sie folgenden Angaben:

- Entfernen Sie den Stecker vom Stromkreis und Reinigen Sie das Gerät gründlich.
- Decken Sie das Gerät mit einem Stoff ab, welches eine Luftzirkulation innen zulässt.

Fehlerbehebung und Abhilfe

Die Fehlfunktion des Gerätes liegt oft an einfachen Gründen, welche einfach beseitigt werden können, ohne dass man einen Techniker kontaktieren muss. Hierfür führen Sie folgende Kontrollen aus.

- *Wenn das Gerät nicht funktioniert, prüfen Sie dass:*
  - der Stecker richtig am Stromkreis angeschlossen ist
  - das Kabel unbeschädigt ist

- *wenn die erforderliche Temperatur nicht erreicht wird, stellen Sie sicher dass:*
  - der Hauptschalter eingeschaltet ist.
  - die elektronische Steuerung richtig geregelt ist
  - das Gerät sich nicht in der Abtauphase befindet
  - der Verdampfer nicht mit gefrorenem bedeckt ist
  - der Kondensator nicht durch Staub blockiert ist
  - das Gerät nicht in der Nähe von warmen Quellen aufgestellt ist
  - hinter dem Gerät und daneben ein Freiraum ist von mind. 100mm.
  - die gelagerte Ware oder andere Objekte hindern nicht das Schließen des Gerätes
  - das Gerät nicht unter unnormalen Bedingungen arbeitet (überladen, beladen mit heißer Ware, oder in der Art beladen, dass die Luftzirkulation behindert ist.

- *Wenn das Gerät undicht ist, stellen Sie sicher, dass:*
  - die Abtropfwanne oder das Teil für Kondensationswasser nicht beschädigt sind
  - die Ablaufhähne nicht blockiert sind
  - das Gerät gerade steht.

- *Wenn das Gerät unakzeptabel laut ist, stellen Sie sicher, dass:*
  - der Rahmen keine lockeren Schrauben hat

- das Gerät in einer stabilen Position ausgerichtet und korrekt aufgestellt ist

Falls nach all diesen Kontrollen, die Fehlfunktion weiterhin besteht, ist es ratsam einen Techniker zu beauftragen. Bereiten Sie hierfür folgende Informationen vor:

- die Modellbezeichnung mit Seriennr. (beides finden Sie auf dem Typenschild)
- die Fehlermeldungen, die auf dem Display erscheinen

Auswechseln der Ersatzteile

Bevor Sie einen Service oder Instandsetzung beginnen, entfernen Sie das Gerät vom Stromkreis.
Ersetzen Sie immer Original-Ersatzteile, welche Sie von Ihrem Lieferanten erhalten.
Falls das Stromkabel erneuert werden muss dieser mit dem Original übereinstimmen (min. Querschnitt 0,75mm²), der Techniker muss sicherstellen, dass kein Wasser oder Feuchtigkeit zugänglich ist.

Gastroversum.de